

RESOLVEMOS PROBLEMAS

PAEV

3^o
grado



Quitando

Agregando

Comparando

Igualando



Mi nombre es:

Educación primaria



Resolvemos problemas de cambio 3

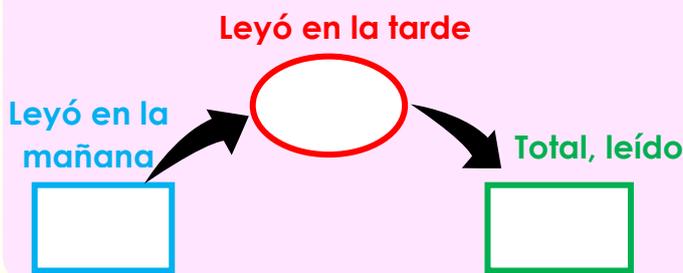
1. Lee lo que dice Dina



En la mañana leí 9 páginas, **en la tarde leí algunas páginas más**; en total leí 20 páginas.

¿Cuántas páginas leyó Dina en la tarde?

Esquema



Dina leyó Páginas en la tarde.

Operación

C	D	U

2. Lee lo que dice David



Compré 14 manzanas. **Mi amigo me invitó algunas manzanas más.** Ahora tengo 28 manzanas.

¿Cuántas manzanas invitó su amigo a David?

Esquema



Su amigo invitó manzanas a David.

Operación

C	D	U

3. Lee lo que dice José



El lunes sembré 46 flores, **el día martes sembré algunas flores más.**
En total sembré 86 flores.

¿Cuántas flores sembró José el día martes?

Esquema



Operación

C	D	U

José sembró flores el día martes.

4. Lee la siguiente situación.



Carlos tiene 54 plantas de cacao. **Su vecino le regala algunas plantas de cacao más.** Ahora tiene 97 plantas de cacao. ¿Cuántas plantas de cacao regaló su vecino a Carlos?

Esquema



Operación

C	D	U

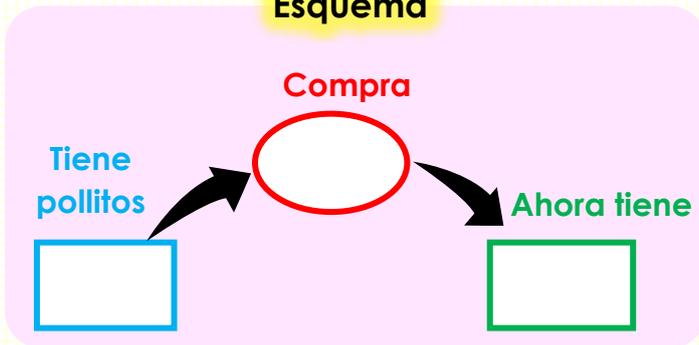
Su vecino le regaló a Carlos plantas de cacao.

5. Lee la siguiente situación.



Saly tiene 86 pollitos en su granja. **Compra algunos pollitos más. Ahora tiene 120 pollitos.** ¿Cuántos pollitos compró Saly?

Esquema



Operación

C	D	U

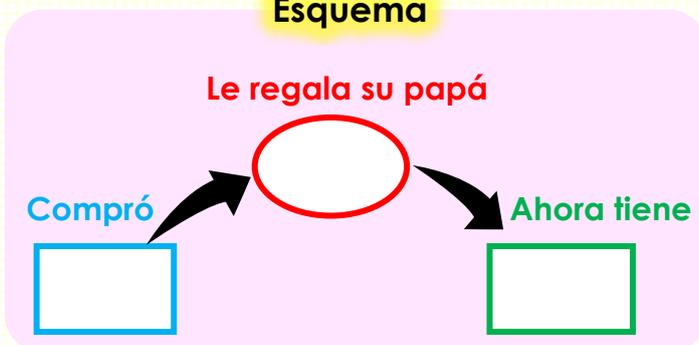
Saly compró pollitos.

6. Lee la siguiente situación.



Rodrigo compra 98 ovejas en una feria. **Su papá le regala algunas ovejas más.** Ahora tiene 149 ovejas. ¿Cuántas ovejas le regaló su papá?

Esquema



Operación

C	D	U

Su papá le regaló a Rodrigo ovejas.

7. Lee la siguiente situación



Pepe recibió S/. 126 en su trabajo. **Por ser buen trabajador recibió algunos soles más.** Ahora tiene S/. 256 ¿Cuánto de dinero recibió Pepe por ser un buen trabajador?

Esquema



Operación

C	D	U

Blank boxes are provided for the result of the operation.

Pepe recibe carritos en su cumpleaños.

8. Lee la siguiente situación.



Manuel tiene 148 canicas. **Gana algunas canicas más.** Ahora tiene 327 canicas ¿Cuántas canicas ganó Manuel?

Esquema



Operación

C	D	U

Blank boxes are provided for the result of the operation.

Manuel ganó canicas.

9. Lee la siguiente situación.



La posta entrega 324 mascarillas al primer grado. **Al segundo grado también le entrega algunas mascarillas.** En total entregó 480 mascarillas ¿Cuántas mascarillas recibió el segundo grado?

Esquema



Operación

C	D	U

El segundo grado recibió mascarillas.

10. Lee lo que dice don Ricardo.



Coseché 340 canastas de naranjas. **Mi hijo cosechó algunas canastas de naranjas.** Ahora tenemos 456 canastas de naranja

¿Cuántas canastas de naranjas cosechó el hijo de Don Ricardo?

Esquema



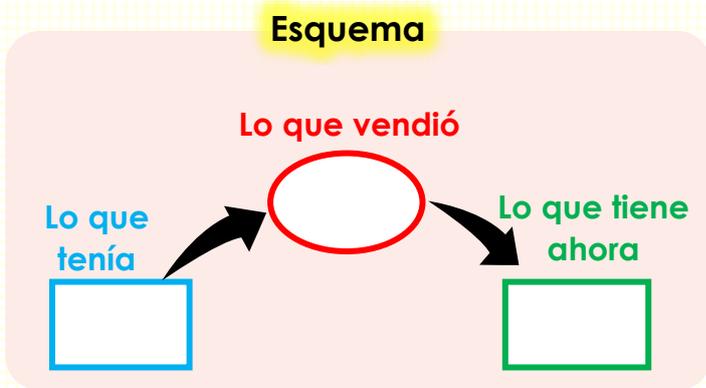
Operación

C	D	U

El hijo de don Ricardo cosechó Canastas de naranja.

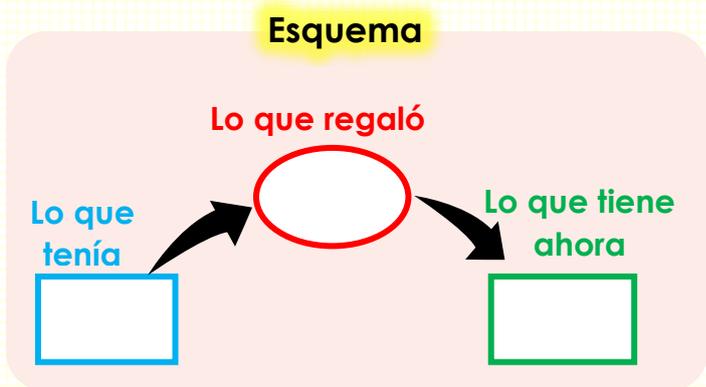
Resolvemos problemas de cambio 4

1. Ada tiene 28 cajas de naranjas, **vende algunas cajas**; ahora tiene 15 cajas de naranjas. ¿Cuántas cajas de naranjas vendió Ada?



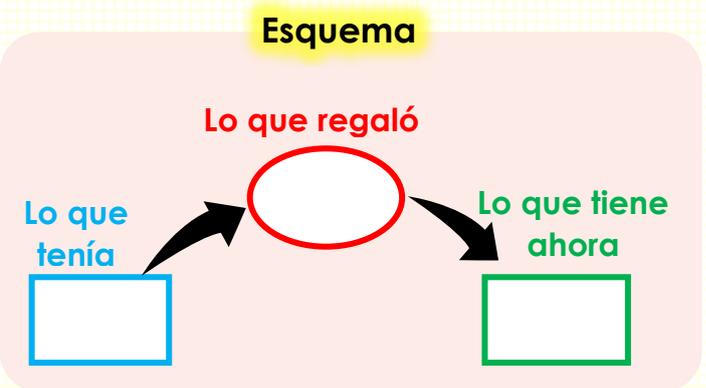
Ada vendió Cajas de naranjas.

2. Manuel Tiene 48 sacos de papa. **Regala algunos sacos de papa**; ahora tiene 30 sacos de papa. ¿Cuántos sacos de papa regaló Manuel?



Manuel regaló sacos de papa.

3. Carlos tiene en su tienda 56 manzanas. **Vende algunas manzanas** durante el día; ahora tiene 28 manzanas.



Carlos vendió manzanas

4. En la tienda de Lupe sobraron 64 cajas de panetón, **por lo que decidió donar algunas cajas al comedor popular**. Ahora le quedan 36 cajas de panetones. ¿Cuántas cajas de panetón donó la tienda de Lupe?

Esquema



Operación

C	D	U

La tienda de Lupe donó cajas de panetón.

5. En la granja de Lupe hay 87 pollitos. Debido al friaje se murieron algunos pollitos; ahora le quedan 57 pollitos ¿Cuántos pollitos murieron?

Esquema



Operación

C	D	U

Murieron pollitos.

6. En el corral de Manuel hay 54 ovejas. **Se escaparon algunas ovejas durante la noche**; ahora quedan 41 ovejas. ¿Cuántas ovejas se escaparon?

Esquema



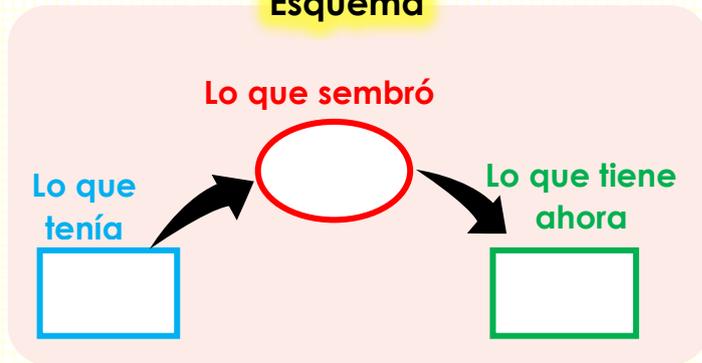
Operación

C	D	U

Se escaparon Ovejas del corral de Manuel.

7. Rita tiene 227 semillas de tomates. **Sembró algunas semillas**, sobraron 141 semillas que continuará sembrando mañana. ¿Cuántas semillas de tomate sembró Rita?

Esquema



Operación

C	D	U

Rita sembró semillas de tomates.

8. Marco compró 300 bolsas de caramelos. **Repartió algunas bolsas durante la fiesta de carnavales, ahora le quedan** 220 bolsas de caramelos. ¿Cuántas bolsas de caramelos repartió Marco?

Esquema



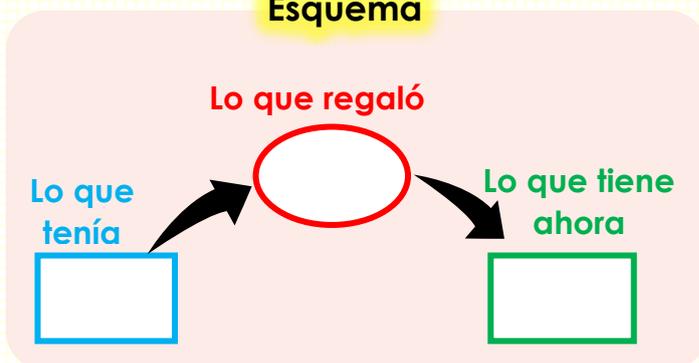
Operación

C	D	U

Marco repartió bolsas de caramelos.

9. Carlos tiene 450 chocolates. **Regaló algunos chocolates a sus vecinos; ahora tiene** 150 chocolates. ¿Cuántos chocolates regaló Carlos?

Esquema



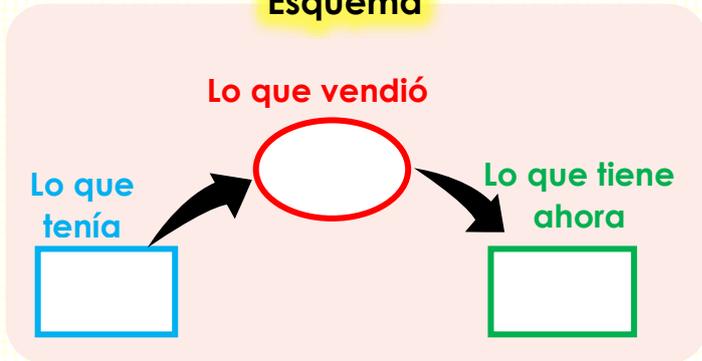
Operación

C	D	U

Carlos regaló chocolates.

10. Lupe es propietaria de una granja, ella tiene 438 pavos. **Por fiestas de navidad vendió algunos pavos;** ahora tiene 320 pavos. ¿Cuántos pavos vendió Lupe?

Esquema



Operación



Lupe vendió pavos.

Resolvemos problemas de cambio 5

1. **Lupe tenía algunos globos.** Luis le dio 15 globos. Ahora tiene 35 globos ¿Cuántos globos tenía Lupe?

Esquema



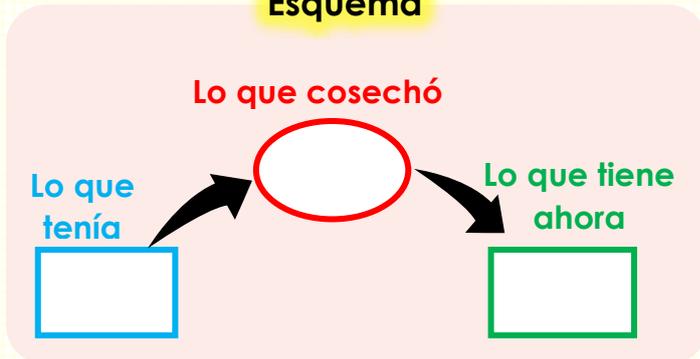
Operación

C	D	U

Lupe tenía globos.

2. **Ada tenía en la mañana algunas cajas de naranjas.** Durante el día cosechó 26 cajas. Ahora tiene 38 cajas de naranjas. ¿Cuántas cajas de naranjas tenía Ada?

Esquema



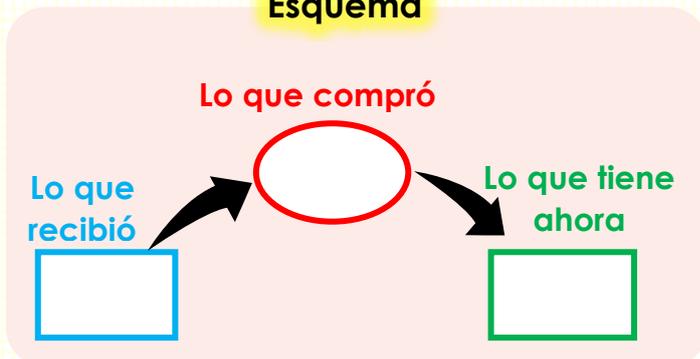
Operación

C	D	U

Ada tenía cajas de naranjas en la mañana.

3. **Manuel recibió una donación de algunos kilos de semillas de papa.** Al ver que no eran suficientes compró 40 kilos; ahora tiene 74 kilos. ¿Cuántos kilos recibió de donación Manuel?

Esquema



Operación

C	D	U

Manuel recibió una donación de kilos de papa.

4. **Carlos tiene algunas jabas de manzanas para vender en la feria.** Al ver que había mucha gente pide 46 jabas más. Ahora tiene 80 jabas de manzanas. ¿Cuántas jabas tenía Carlos al inicio?

Esquema



Operación

C	D	U

Carlos tenía al inicio jabas de manzanas.

5. **En navidad Lupe tenía algunas cajas de panetones.** Decidió comprar 58 más para vender en año nuevo. Ahora tiene 95 cajas de panetones. ¿Cuántas cajas de panetones había en la tienda de Lupe en navidad?

Esquema



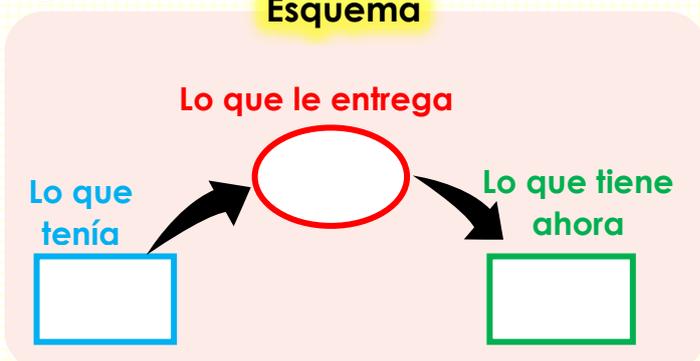
Operación

C	D	U

En la tienda de Lupe había cajas de panetones.

6. **En la granja de Lupe hay algunos pollos.** Su tío que, es negociante, le entrega 96 pollos. Ahora Lupe tiene 146 pollos ¿Cuántos pollos había en la granja de Lupe?

Esquema



Operación

C	D	U

En la granja de Lupe había pollos.

7. Manuel tenía en su chacra algunas ovejas. Su vecino le encarga 60 ovejas por motivo de viaje. Ahora Manuel tiene 120 ovejas. ¿Cuántas ovejas tenía Manuel en su chacra?

Esquema



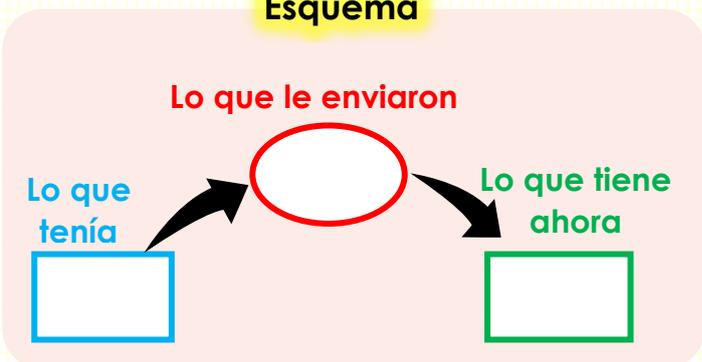
Operación

C	D	U

Manuel tenía ovejas en su chacra.

8. Marco tenía algunos paquetes de globos para la fiesta de carnavales. Le envían 112 bolsas por encomienda. Ahora tiene 148 bolsas de globos. ¿Cuántos paquetes globos tenía Marco?

Esquema



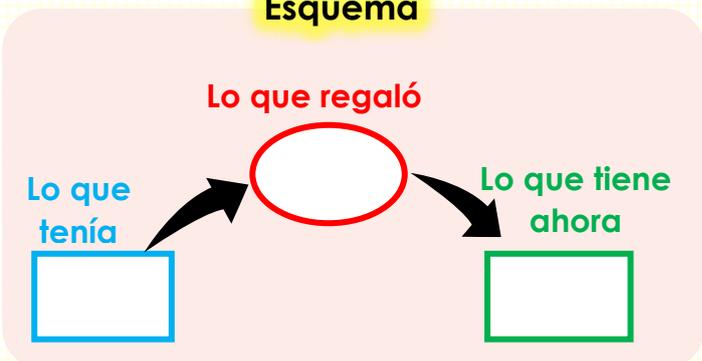
Operación

C	D	U

Marco tenía paquetes de globos.

9. Una panadería prepara algunos panes durante la mañana. En la tarde prepara 167 panes más. En total ha preparado 200 panes. ¿Cuántos panes preparó en la mañana?

Esquema



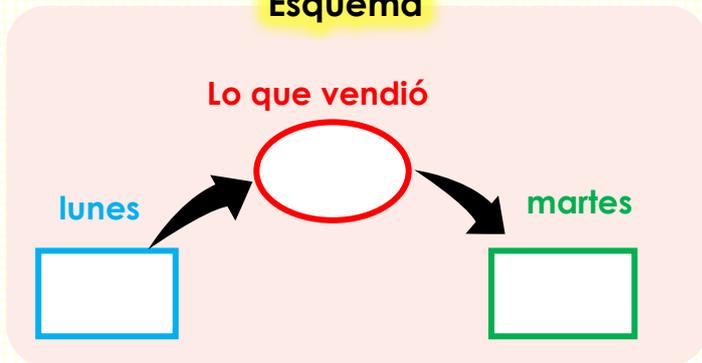
Operación

C	D	U

La panadería preparó panes durante la mañana.

10. Durante un viaje un automóvil recorre algunos kilómetros, el lunes. El martes recorre 268 kilómetros. En total recorrió 365 kilómetros ¿Cuántos kilómetros recorrió el automóvil el día lunes?

Esquema



Operación



El día lunes recorrió kilómetros.

Resolvemos problemas de comparación 3

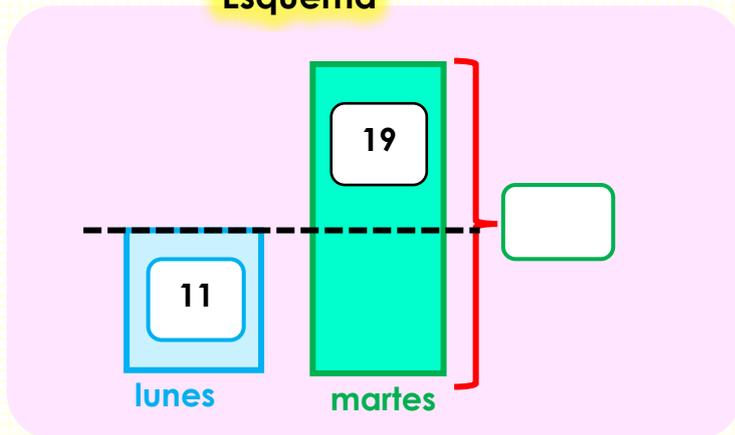
1. Lupe trabaja vendiendo choclos. El martes vendió 19 kg más que el lunes. ¿Cuántos kilogramos de choclo vendió el martes?

El día lunes vendí 11 kg. de choclo



Lupe

Esquema



Operación

C	D	U

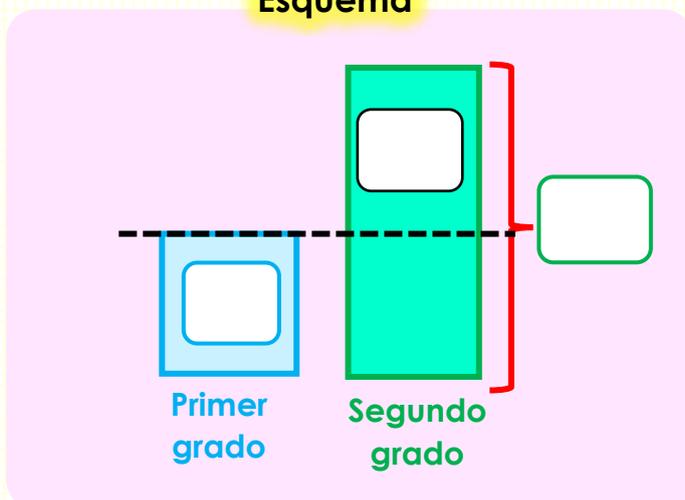
El día martes vendió kilogramos.

2. Ernesto es el encargado de repartir las mascarillas. Al segundo grado entregó 24 mascarillas más que al primer grado. ¿Cuántas mascarillas entregó al segundo grado?

Al primer grado entregué 15 mascarillas



Esquema



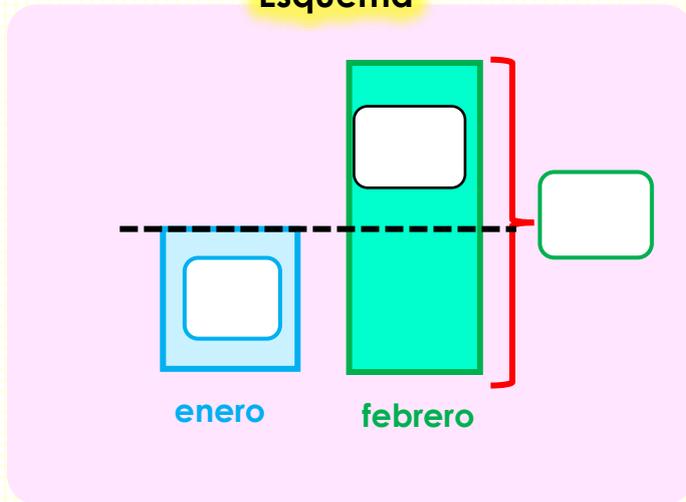
Operación

C	D	U

Ernesto entregó al segundo grado mascarillas.

3. Los niños de nuestra comunidad se vacunaron contra el COVID 19. En enero se vacunaron 36 niños. En febrero se vacunaron 23 más que en enero. ¿Cuántos niños se vacunaron en febrero?

Esquema



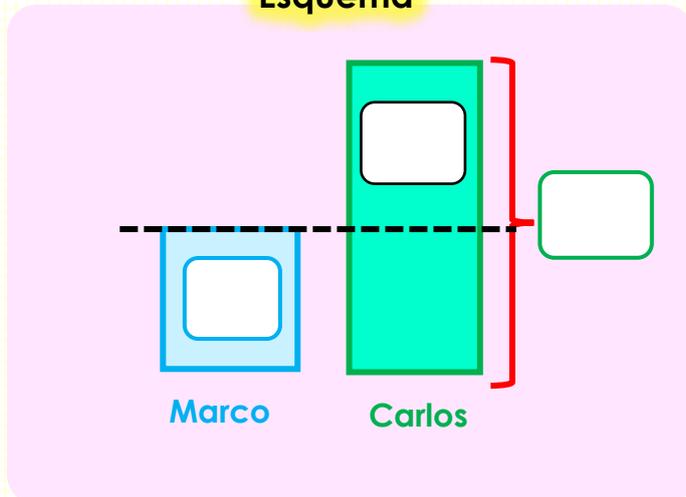
Operación

C	D	U

En febrero se vacunaron niños.

4. Marco y Carlos cosecharon plátanos. Marco cosechó 54 plátanos y Carlos 20 más que Carlos ¿Cuántos plátanos cosechó Carlos?

Esquema



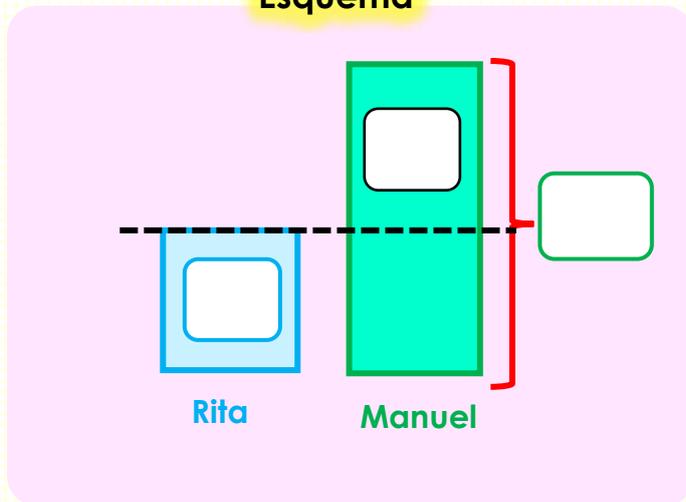
Operación

C	D	U

Carlos cosechó plátanos.

5. Rita y Manuel guardan panes en una caja. Rita guardo 65 panes y Manuel guardó 30 más que Rita ¿Cuántos panes guardó Manuel?

Esquema



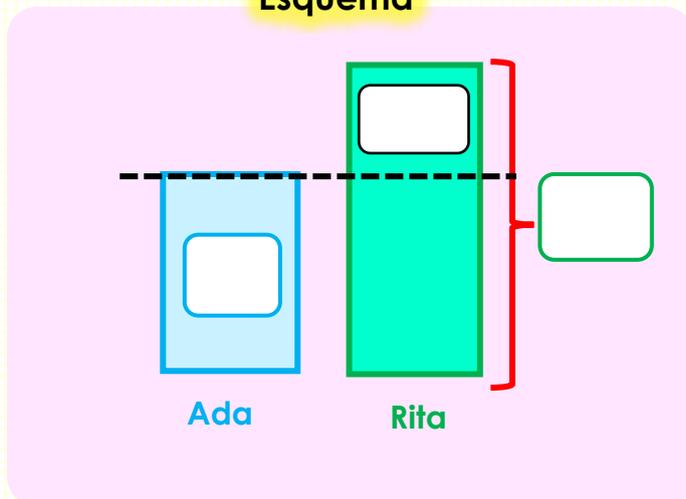
Operación

C	D	U

Manuel guardó panes en la caja.

6. En la escuela de Ada hay 68 estudiantes. En la escuela de Rita hay 10 estudiantes más que en la escuela de Ada. ¿Cuántos estudiantes hay en la escuela de Rita?

Esquema



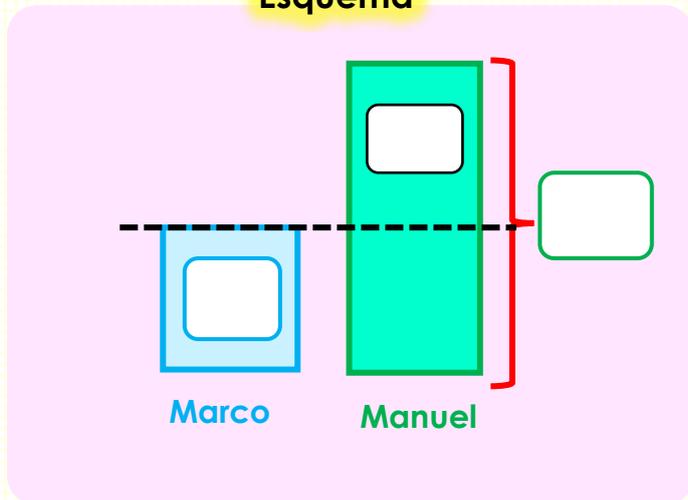
Operación

C	D	U

En la escuela de Rita hay estudiantes.

7. Marco y Manuel visitan la granja de su abuelo el fin de semana. Marco dice "conté 80 ovejas en la granja". Manuel dice "yo conté 40 más que tú" ¿Cuántas ovejas contó Manuel?

Esquema



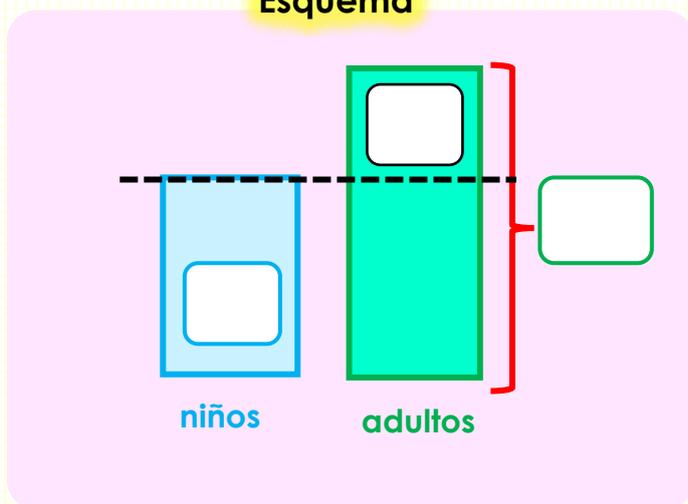
Operación

C	D	U

Manuel contó ovejas.

8. Al zoológico "Vida" asisten 98 niños los domingos. Los adultos que asisten son 60 más que los niños ¿Cuántos adultos asisten los domingos al zoológico "Vida"?

Esquema



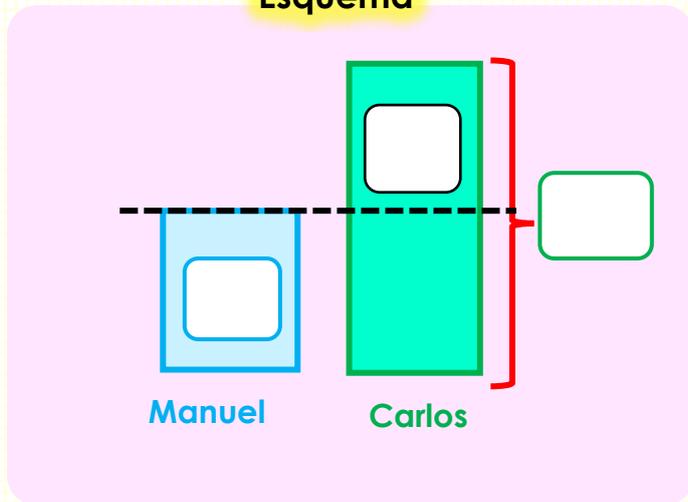
Operación

C	D	U

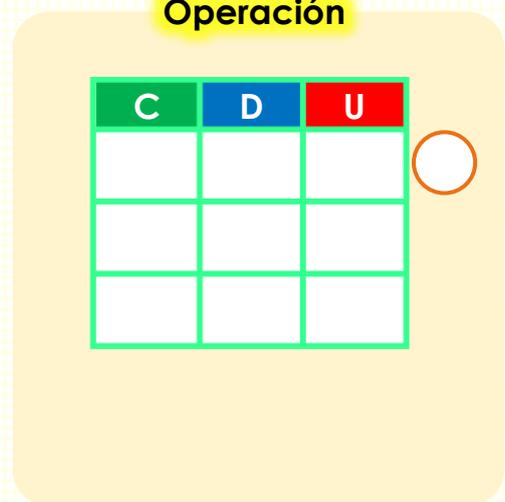
El domingo asisten al zoológico adultos.

9. Manuel recibió por navidad un bono de S/. 200. Carlos recibió S/. 100 más que Manuel. ¿Cuánto de dinero recibió Carlos?

Esquema



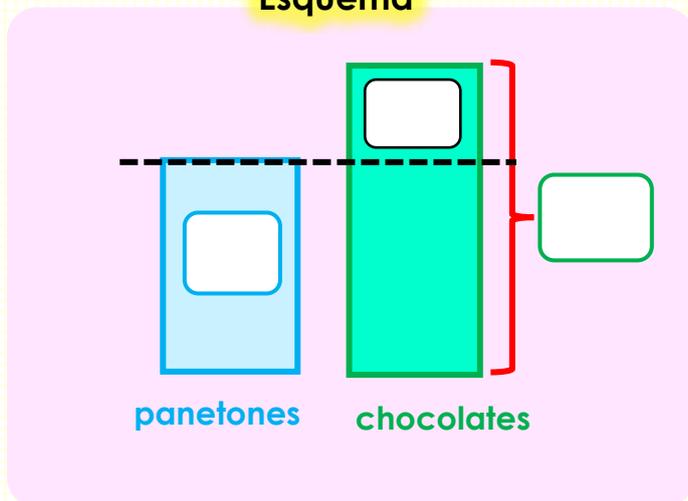
Operación



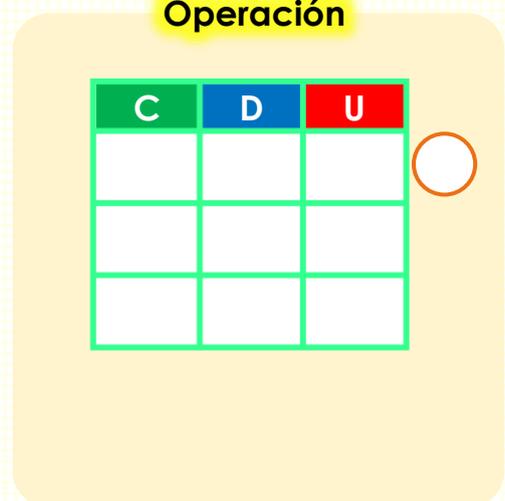
Carlos recibió por navidad.

10. Durante el año nuevo la bodega "Bonito" vendió 350 cajas de panetones. y 50 cajas de chocolates más que panetones. ¿Cuántas cajas de chocolates vendió la bodega "Bonito"?

Esquema



Operación

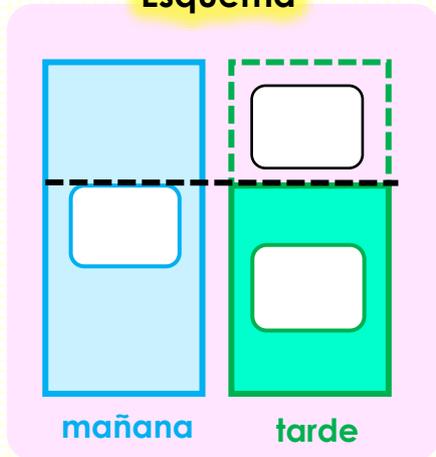


La bodega "bonito" vendió cajas de chocolate.

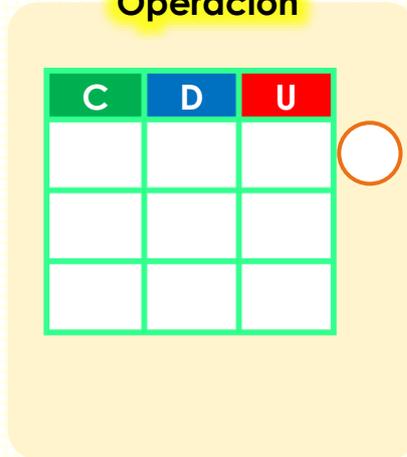
Resolvemos problemas de comparación 4

1. Manuel y sus amigos reciclan botellas para vender en la chatarrería. En la mañana, recolectaron 28 botellas y, en la tarde, 16 botellas menos que en la mañana. ¿Cuántas botellas recolectaron por la tarde?

Esquema



Operación

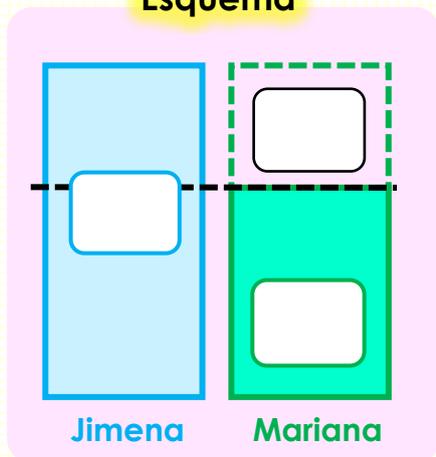


En la tarde recolectaron:

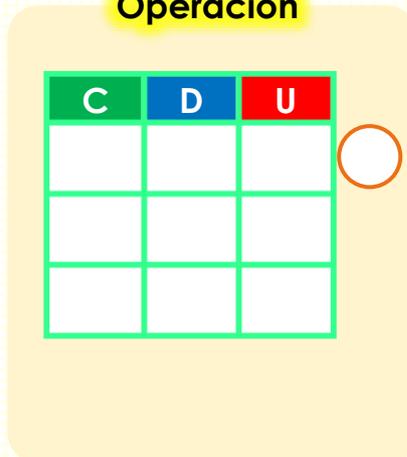
botellas.

2. Jimena tiene S/. 37. Mariana tiene S/. 24 menos que Mariana ¿Cuánto de dinero tiene Mariana?

Esquema



Operación

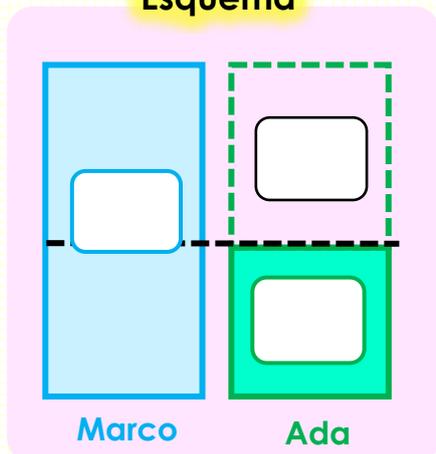


Mariana tiene:

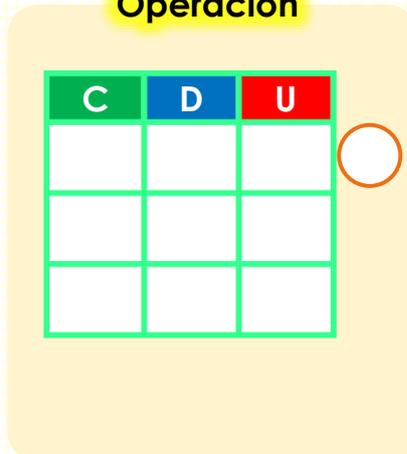
S/.

3. Marco compra 58 paquetes de galletas y Ada compra 37 menos que Marco ¿Cuántos paquetes de galletas compra Ada?

Esquema



Operación

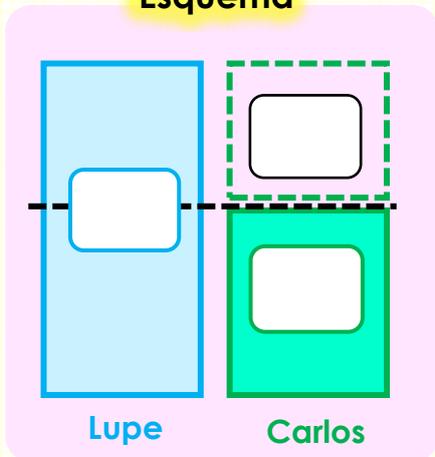


Ada compra:

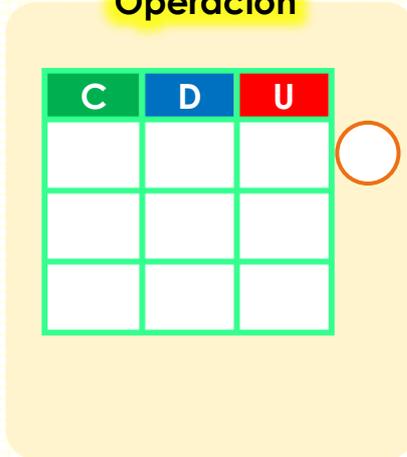
Paquetes de galletas.

4. Lupe desarrolló 70 páginas de su cuaderno de trabajo. Carlos desarrolló 26 páginas menos ¿Cuántas páginas de su cuaderno de trabajo desarrollo Carlos?

Esquema



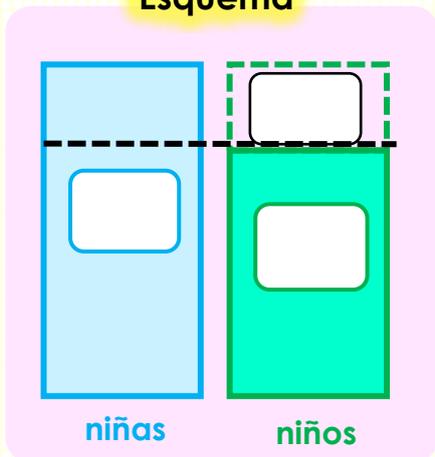
Operación



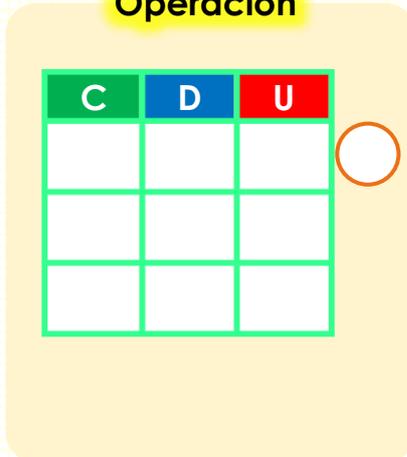
Carlos desarrolló:
 páginas.

5. En el zoológico asisten muchos estudiantes, de las cuales 86 son niñas y los niños son 16 menos que las niñas. ¿Cuántos niños asistieron al zoológico?

Esquema



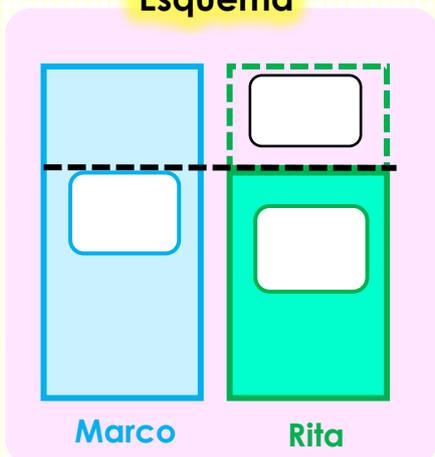
Operación



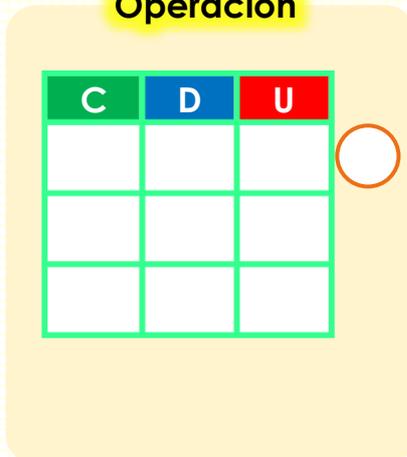
Al zoológico
 asistieron:
 niños.

6. Marco y Rita son dueños de una granja. Marco tiene actualmente 125 ovejas y Rita 67 menos que Marco. ¿cuántas ovejas tiene Rita?

Esquema



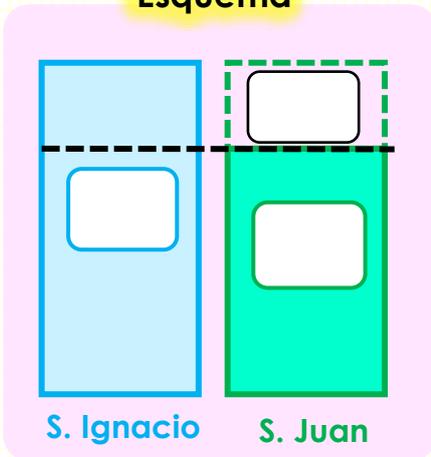
Operación



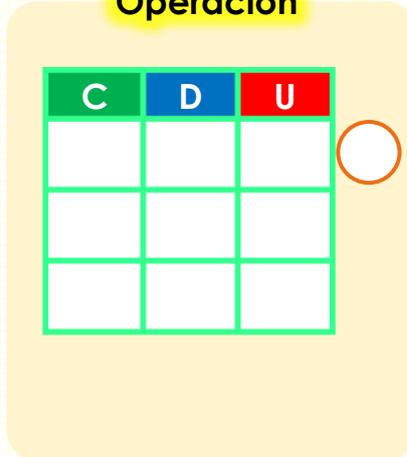
Rita tiene:
 ovejas.

7. La I. E. San Ignacio recibió este año 220 textos escolares. La I. E. San Juan recibió 120 menos que la I. E. San Ignacio ¿Cuántos textos escolares recibió La I. E. San Juan?

Esquema



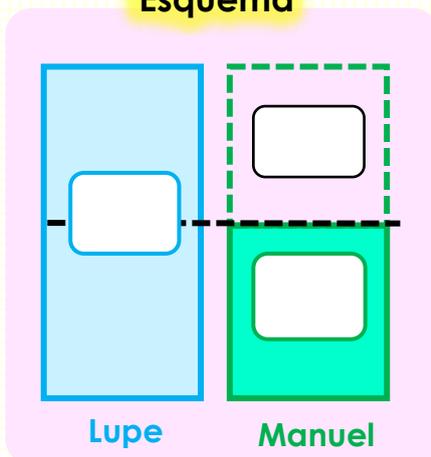
Operación



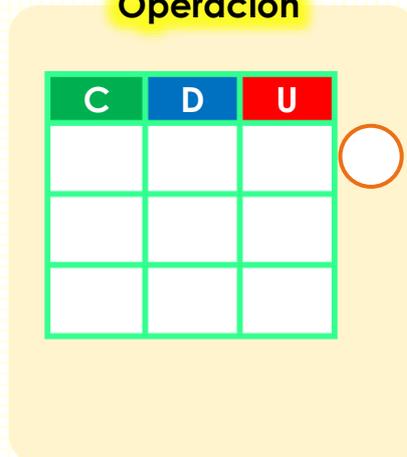
San Juan recibió:
 textos.

8. Lupe y Manuel compraron chompas para la campaña de invierno. Lupe compró 267 chompas. Manuel compró 230 menos que Lupe ¿Cuántas chompas compró Manuel?

Esquema



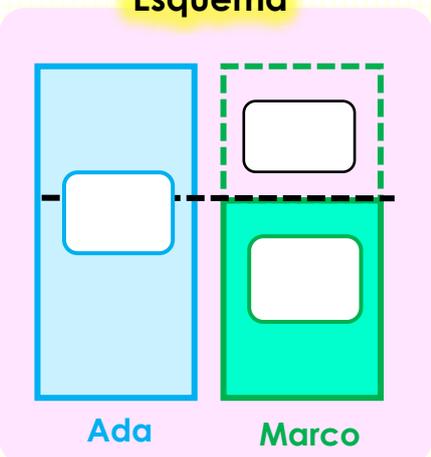
Operación



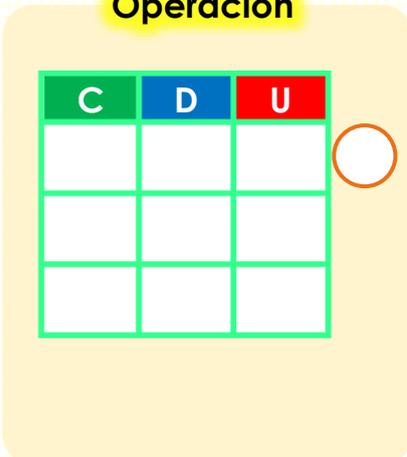
Manuel compró:
 chompas

9. Ada y Marco vendieron pavos para navidad. Ada vendió 450 y Marco 250 menos que Ada ¿Cuántos pavos vendió Marco?

Esquema



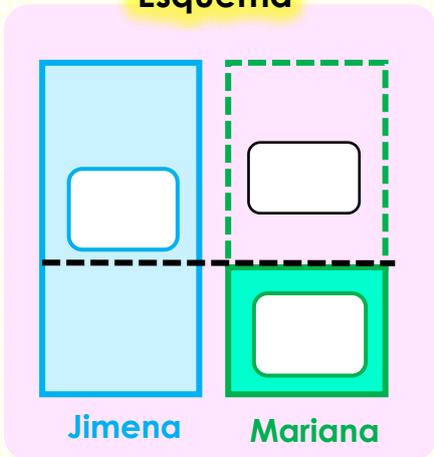
Operación



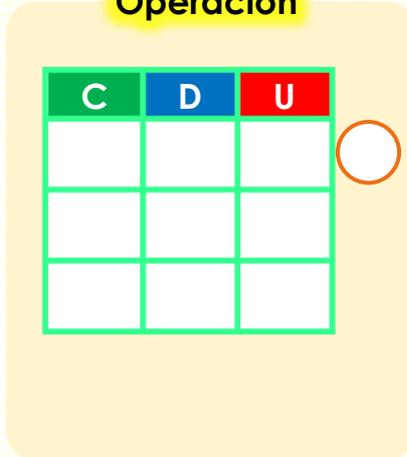
Marco vendió:
 pavos.

10. Jimena y Mariana trabajan en una empresa de fresas. Jimena cosechó esta semana 450 jabas de fresas y Mariana 360 menos que Jimena. ¿Cuántas jabas de fresas cosechó Mariana?

Esquema



Operación



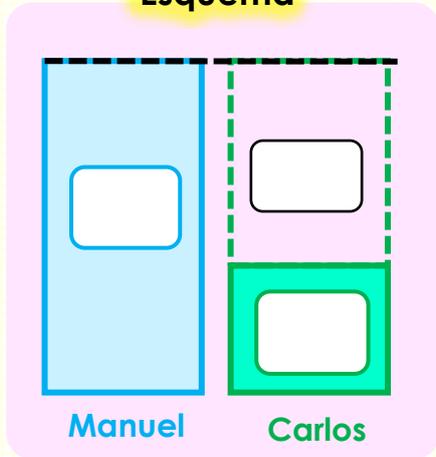
Mariana cosechó:

jabas.

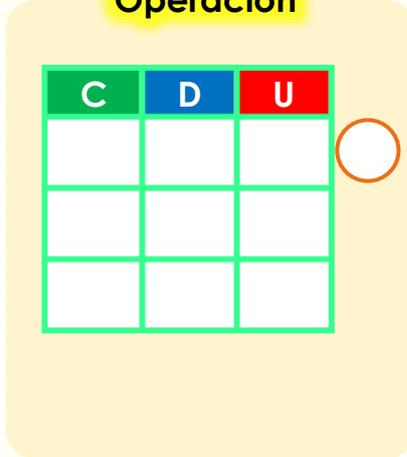
Resolvemos problemas de igualación 1

1. Manuel ha comprado 58 figuritas para su álbum de colección y Carlos, 27 figuritas. ¿Cuántas figuritas más tendría que comprar Carlos para tener lo mismo que Manuel?

Esquema



Operación

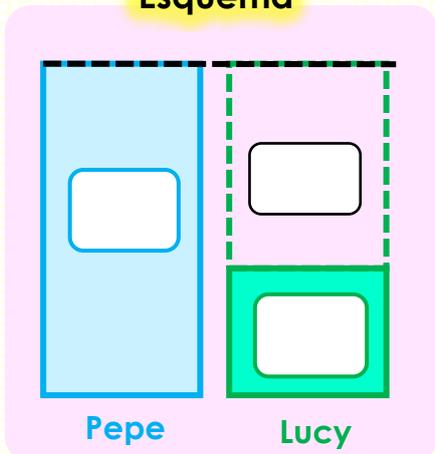


Carlos tendría que comprar:

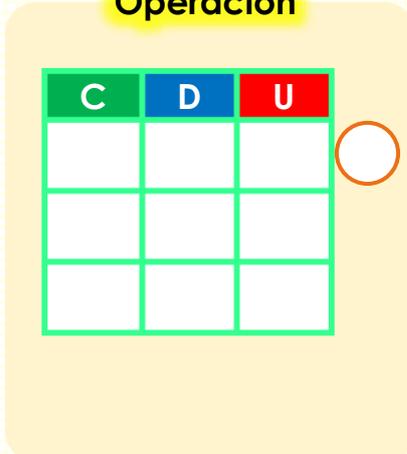
figuritas.

2. Pepe y Lucy ahorraron dinero durante el año. Pepe ahorró S/. 124 y Lucy ahorró S/. 84. ¿Cuánto de dinero más tendría que ahorrar Lucy para tener tantos como Pepe?

Esquema



Operación

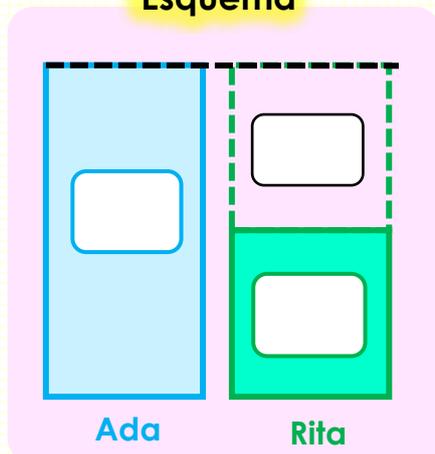


Lucy tendría que ahorrar:

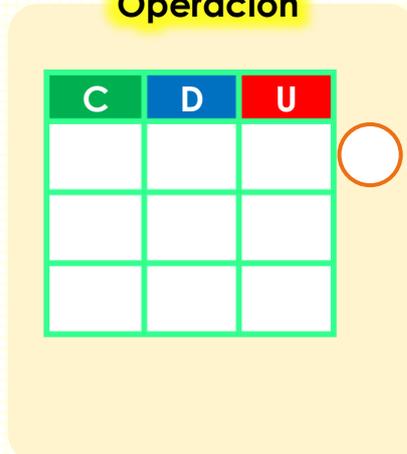
S/.

3. Ada colaboró con 190 panes para los invitados. Rita colaboró con 120 panes. ¿Cuántos panes le falta a Rita para colaborar igual que Ada?

Esquema



Operación

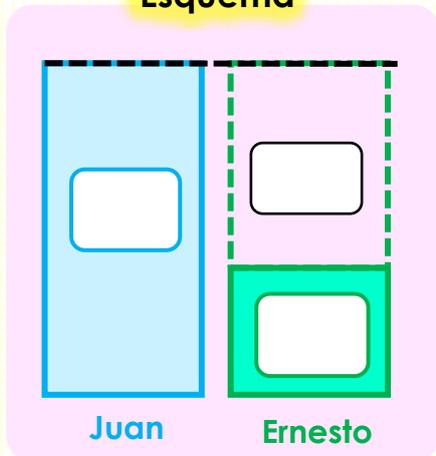


A Rita le falta colaborar:

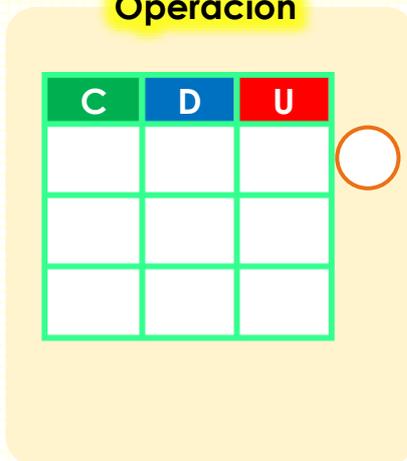
Panes.

4. La fábrica de Juan prepara 300 polos en una semana. La fábrica de Ernesto prepara 200 polos ¿Cuántos polos tendría que preparar la fábrica de Ernesto para igualar a la fábrica de Juan?

Esquema



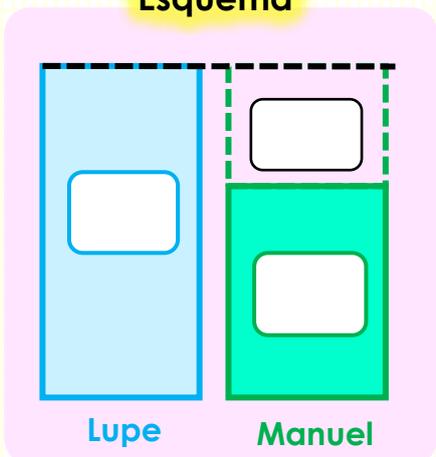
Operación



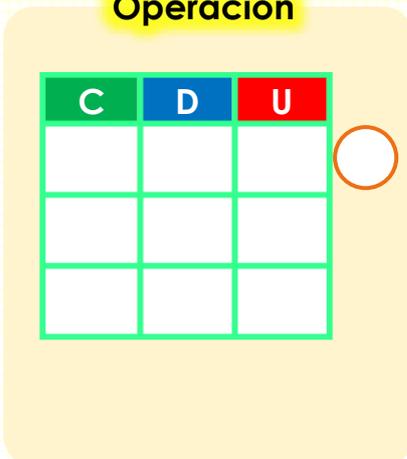
La fábrica de Ernesto tendría que preparar:
 polos más.

5. Lupe ha desarrollado 148 páginas de su libro. Si Manuel ha desarrollado 85 páginas del mismo libro, ¿cuántas páginas más debería desarrollar Manuel para alcanzar a Lupe?

Esquema



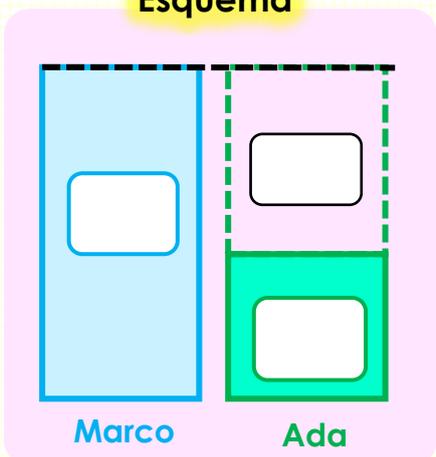
Operación



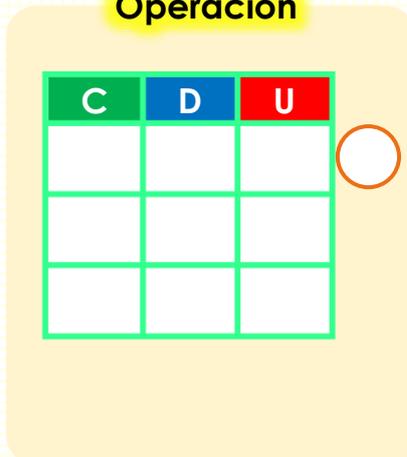
Manuel debe desarrollar:
 Páginas más.

6. Marco vendió 348 ramos de flores para el día de la madre. Ada vendió 310 ramos de flores ¿cuántos ramos más debe vender Ada para alcanzar a Marco?

Esquema



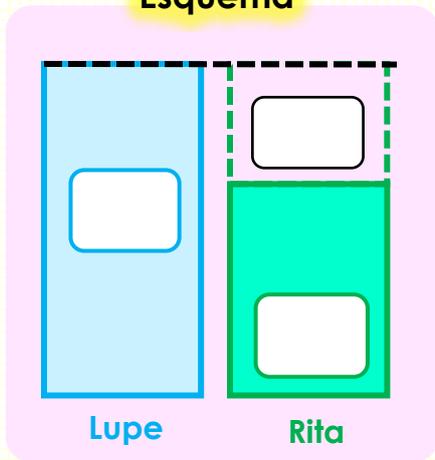
Operación



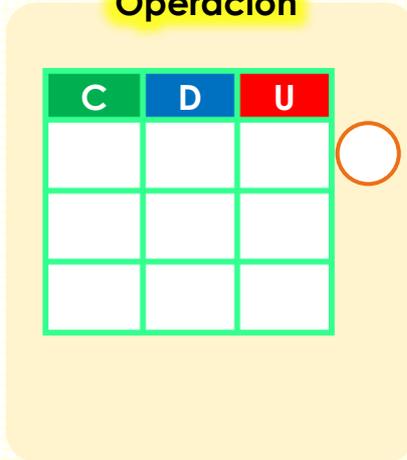
Ada debe vender:
 ramos de flores más.

7. Lupe y Rita venden naranjas por mayor en el mercado. Lupe vendió 120 cajas y Rita 40 cajas. ¿Cuánto deberá vender Rita para igualar la venta de Lupe?

Esquema



Operación

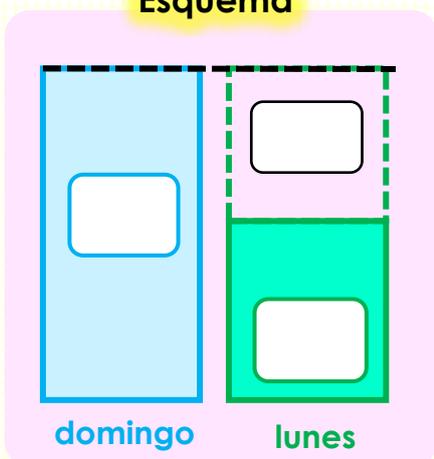


Rita debe vender:

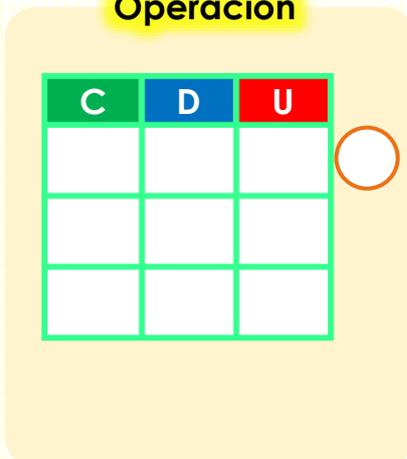
 cajas de naranjas más.

8. Un restaurante atiende a 240 clientes cada domingo. el lunes atiende a 130 clientes ¿Cuántos clientes más debe atender el lunes para igualar al día domingo?

Esquema



Operación

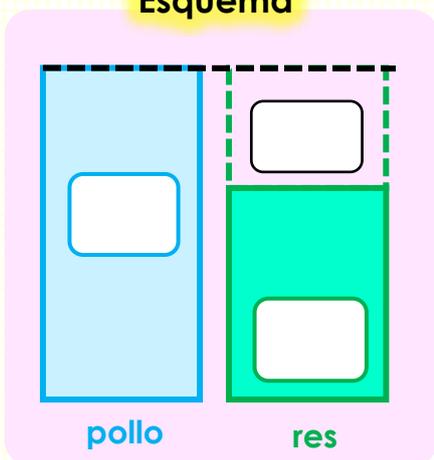


El lunes debe atender a:

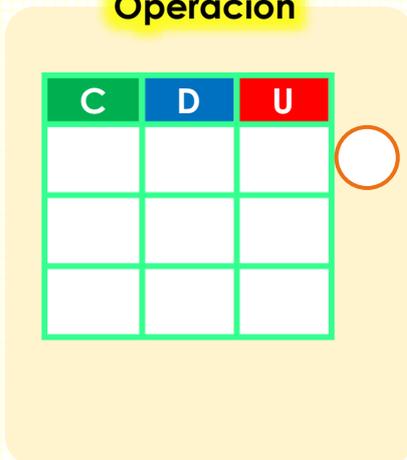
 clientes más

9. Juan vendió 350 kilos de pollo y 200 kilos de res. ¿Cuántos kilos más de res debe vender Juan para alcanzar la venta de pollos?

Esquema



Operación

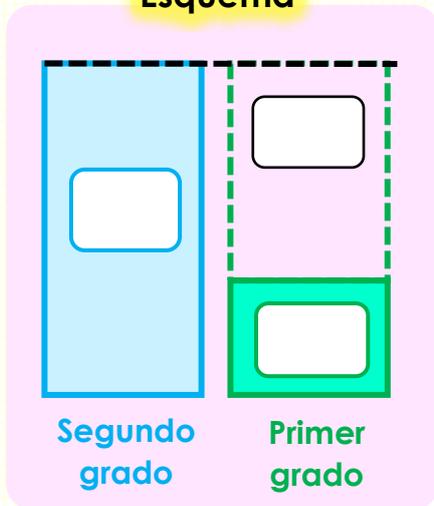


Juan debe vender:

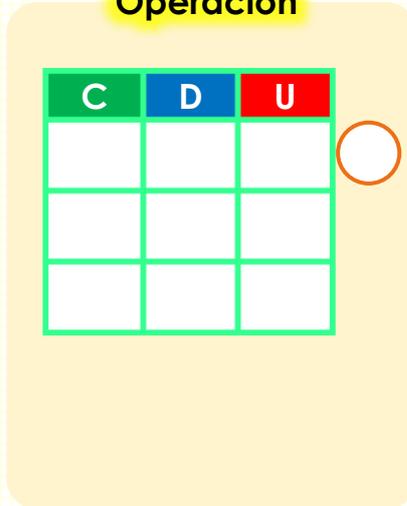
 kilos más de res.

10. La posta repartió 420 mascarillas al segundo grado y 146 mascarillas al tercer grado ¿Cuántas mascarillas más debe repartir al tercer grado para que tenga igual que el segundo grado?

Esquema



Operación



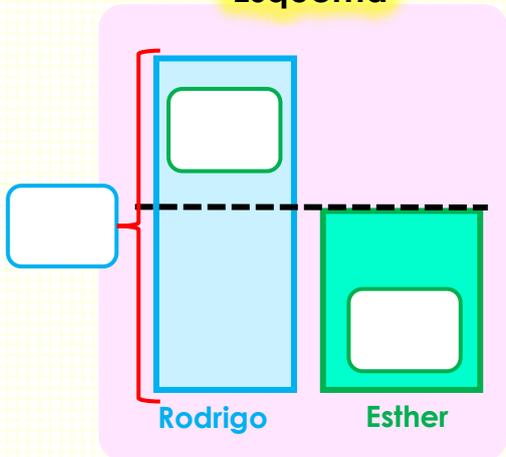
Al tercer grado debe repartir:

mascarillas más.

Resolvemos problemas de igualación 2

1. Rodrigo tiene S/. 45 y Esther tiene S/. 25 ¿Cuántos tendría que gastar Rodrigo para tener igual dinero que Esther?

Esquema



Operación

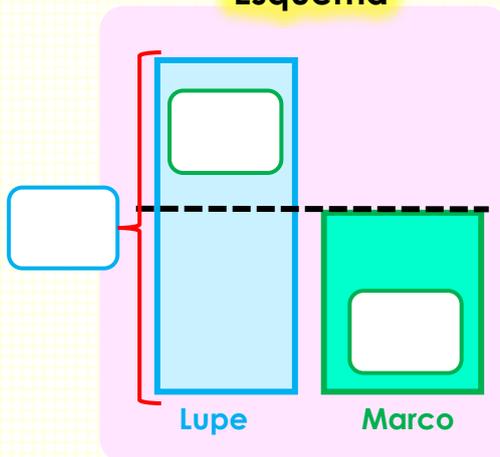
C	D	U

Rodrigo tendría que gastar:

S/.

2. Lupe cosechó 68 cajas de mandarina. Marco cosecho 32 cajas ¿Cuántas cajas debe vender Lupe para tener tantos como Marco?

Esquema



Operación

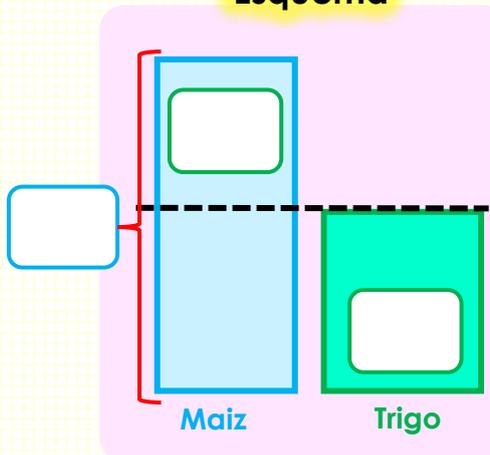
C	D	U

Lupe debe vender:

cajas.

3. Manuel trabaja en la panadería "Sabrosito". Él preparó 86 panes de maíz y 49 panes de trigo ¿Cuántos panes de maíz debe vender Manuel para tener igual que los panes de trigo?

Esquema



Operación

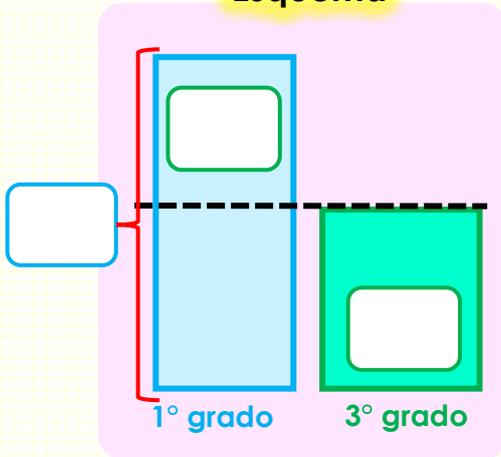
C	D	U

Manuel debe vender:

panes de maíz.

4. El primer grado y el tercer grado recibieron kits de higiene. El primer grado recibió 240 paquetes y el tercer grado 130 ¿Cuántos paquetes debe devolver el primer grado para tener igual que el tercer grado?

Esquema



Operación

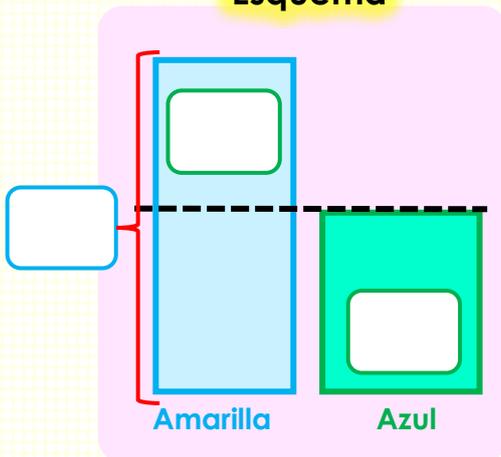
C	D	U

El primer grado debe devolver:

paquetes.

5. Ada tiene 200 metros de tela amarilla y 120 metros de tela azul. ¿Cuántos metros de tela amarilla debe cortar Ada para tener igual que la tela azul?

Esquema



Operación

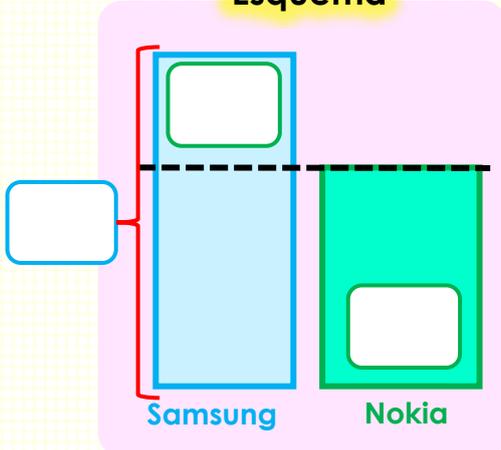
C	D	U

Ada debe cortar:

metros de tela amarilla.

6. Un celular Samsung cuesta S/. 456 y el Nokia cuesta S/. 320 ¿cuánto de rebaja se tendría que hacer al celular Samsung para que cueste igual que el Nokia?

Esquema



Operación

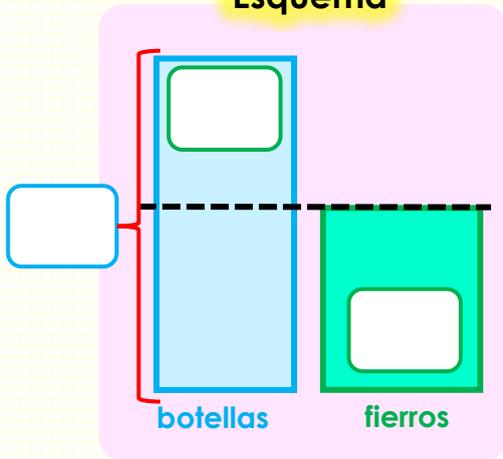
C	D	U

Al celular Samsung se le debe rebajar:

S/.

7. Carlos recolecta 620 kg de botellas de plástico y 300 kg de fierro. ¿Cuántos kilogramos de botella de plástico debe vender para tener igual kilogramos que de fierros?

Esquema



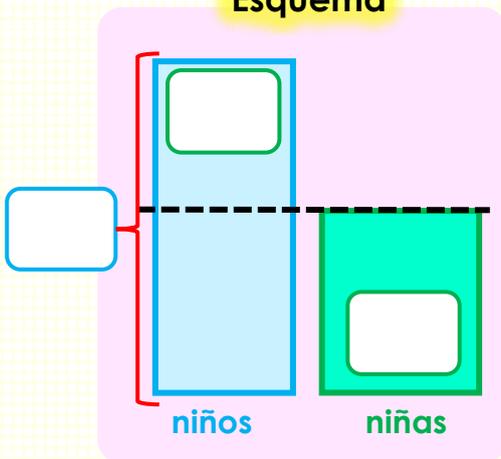
Operación

C	D	U

Carlos debe vender kilogramos.

8. En la institución educativa se matricularon 500 niños y 280 niñas. ¿Cuántos niños tendrían que ser retirados para que haya la misma cantidad de niños y niñas?

Esquema



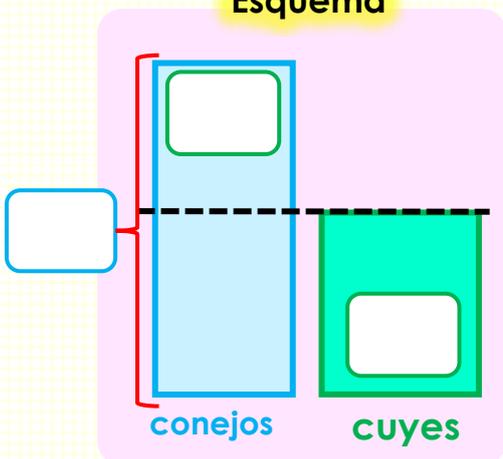
Operación

C	D	U

Tendrían que ser retirado niños.

9. Rita tiene en su granja 360 conejos y 220 cuyes. ¿Cuántos conejos debe regalar para tener tantos como cuyes?

Esquema



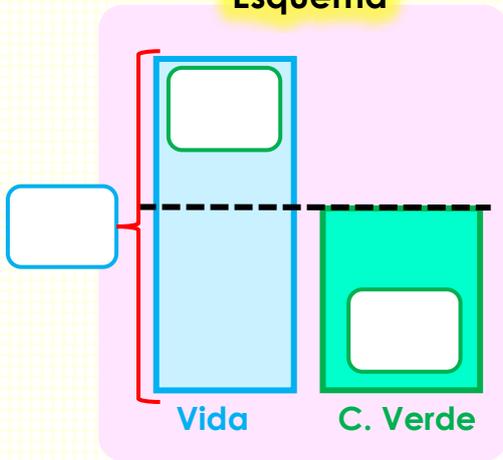
Operación

C	D	U

Debe regalar: conejos.

10. En el zoológico "Vida" hay 480 animales de diferentes especies. ¿Cuántos animales tendría que regalar para tener tantos animales como el zoológico "Campo Verde"?

Esquema



Operación

C	D	U

Tendrían que regalar:

animales.